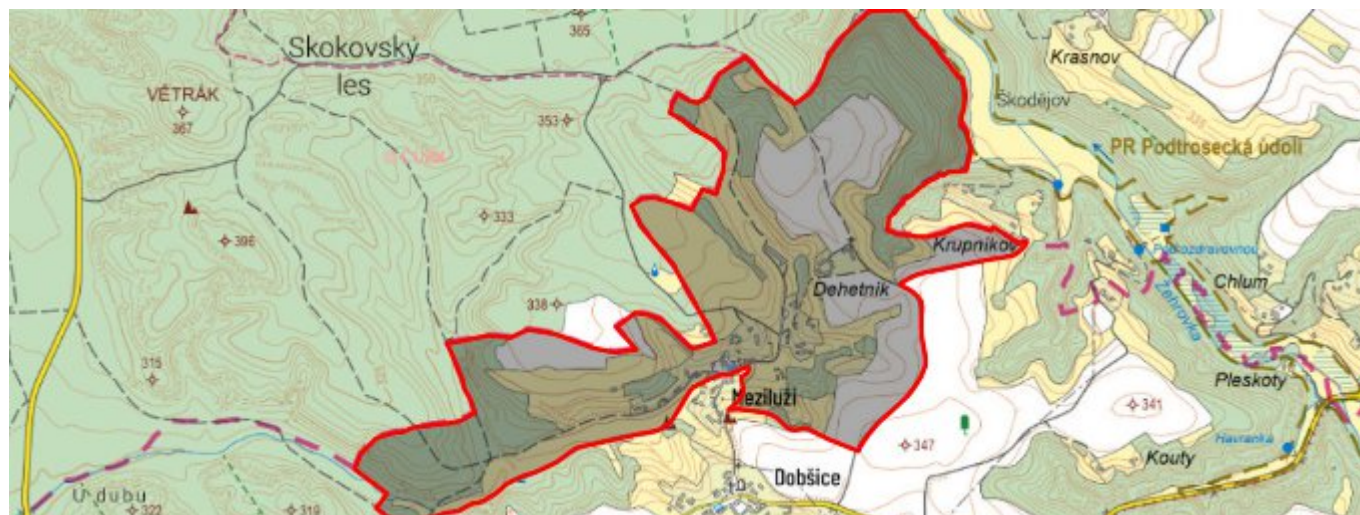


# Meziluží - CZ052.3604.5207.083321 - stav 22. 3. 2021

## A. OBEC

Libošovice

|                                            |                        |
|--------------------------------------------|------------------------|
| <b>Číslo obce PRVKUK</b>                   | 83321                  |
| <b>Kód obce PRVKUK</b>                     | CZ052.3604.5207.083321 |
| <b>Kód obce</b>                            | 573116                 |
| <b>Číslo ORP (ČSÚ)</b><br><b>Název ORP</b> | 1015 (5207)<br>Jičín   |
| <b>Číslo POU</b><br><b>Název POU</b>       | 2216<br>Sobotka        |



### Členění obce

| <b>Úplný kód části obce PRVKUK</b> | <b>Název části obce</b> | <b>Kód části obce PRVKUK</b> | <b>Kód části obce RÚIAN</b> |
|------------------------------------|-------------------------|------------------------------|-----------------------------|
| CZ052.3604.5207.083321.01          | Meziluží                | 08332                        | 83321                       |

## B. CHARAKTERISTIKA OBCE

### B.1 Základní informace o obci

Obec Meziluží je místní část obce Libošovice. Leží 2,5 km severně v nadmořských výškách 336 – 340 m n.m. Obec má 12 trvale bydlících obyvatel v 5 domech vedených k trvalému bydlení. V obci se dále nachází 15 objektů určených k individuální rekreaci cca 45 obyvatel. Obec se nachází v CHKO Český ráj.

V následném období se nepředpokládá nárůst počtu obyvatel obce.

Podklady:

Vyplněný sběrný formulář "Podklady pro aktualizaci PRVKUK"

Informace od obce

Informace od provozovatele vodovodu VOS a.s. Jičín

## B.2 Demografický vývoj (prognóza)

| Název části obce | Obyvatelé         | Počet obyvatel |      |      |      |      |      |      |
|------------------|-------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|
|                  |                   | 2002           | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Meziluží         | Trvale bydlící    | -              | -    | -    | 16   | 16   | 16   | 16   |
|                  | Přechodně bydlící | -              | -    | -    | 45   | 45   | 45   | 45   |
|                  | Celkem            | -              | -    | -    | 61   | 61   | 61   | 61   |

## B.3 Vývoj počtu obyvatel v obci (ČSÚ)

| Obec       | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 |
|------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Libošovice | 454  | 481  | 486  | 496  | 502  | 500  | 507  | 510  | 508  | 501  | 513  | 512  | 512  | 536  | -    |

## C. VODOVODY

### C.1 Počet obyvatel připojených na vodovod

| Název části obce | Počet připojených na vodovod |      |      |      |      |      |      |
|------------------|------------------------------|------|------|------|------|------|------|
|                  | 2002                         | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Meziluží         | -                            | -    | -    | 16   | 30   | 30   | 30   |

### C.2 Bilanční údaje

| Položka                | Jednotka            | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
|------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Průměrná potřeba vody  | m <sup>3</sup> /den | -    | -    | -    | 5    | 5    | 5    | 5    |
| Maximální potřeba vody | m <sup>3</sup> /den | -    | -    | -    | 11   | 11   | 11   | 11   |

|                       |            |   |   |   |      |      |      |      |
|-----------------------|------------|---|---|---|------|------|------|------|
| Voda specifická z VVR | l/os x den | - | - | - | 4,86 | 4,86 | 4,86 | 4,86 |
| Voda specifická z VFC | l/os x den | - | - | - | 4,01 | 4,01 | 4,01 | 4,01 |
| Voda specifická z VFD | l/os x den | - | - | - | 4,01 | 4,01 | 4,01 | 4,01 |
| Voda specifická z VFO | l/os x den | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Voda specifická z VNF | l/os x den | - | - | - | 0,85 | 0,85 | 0,85 | 0,85 |

#### C.4 Vodovody – popis stávajícího stavu

Severně nad obcí Meziluží je vybudován zdroj vody D-1 vydatnosti 1,9l/s pro vodovod Dobšice, Meziluží a Rytířova Lhota. Ze zdroje je voda čerpána do věžového vodojemu o objemu 60 m<sup>3</sup> umístěnému v těsné blízkosti zdroje. Z vodojemu je voda gravitačně přivedena do obce Meziluží. Po obci je voda rozvedena 480m zásobních řadů.

Vodovod je ve vlastnictví obce, provozuje VOS, a.s.

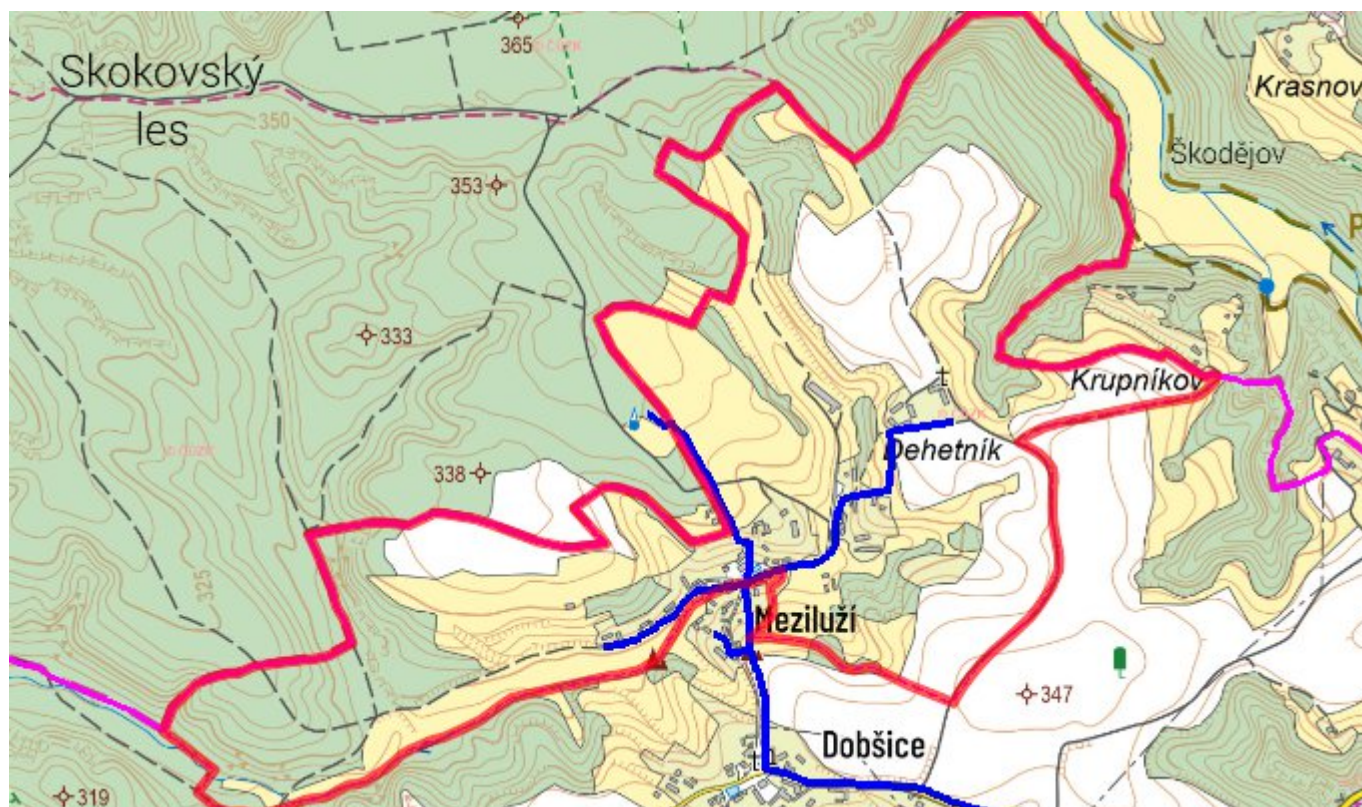
#### C.5 Vodovody – popis návrhového stavu

V obci Meziluží je v současné době vybudován místní vodovod, který prochází rekonstrukcí.

#### C.6 Nouzové zásobování vodou za krizové situace

Při problémech se zásobami vody ve studních budou obyvatelé zásobeni pomocí cisteren nebo vody balené. Při problémech s kvalitou vody bude voda ze studní nadále využívána jen jako užitková a zásobování doplněno vodou balenou.

#### C.7 Mapa



## D. KANALIZACE A ČOV

### D.1 Počet obyvatel připojených na kanalizaci

| Název části obce | Počet připojených na kanalizaci |      |      |      |      |      |      |
|------------------|---------------------------------|------|------|------|------|------|------|
|                  | 2002                            | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Meziluží         | -                               | -    | -    | 0    | 0    | 0    | 0    |

### D.2 Počet obyvatel připojených na ČOV

| Název části obce | Počet připojených na ČOV |      |      |      |      |      |      |
|------------------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|
|                  | 2002                     | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
| Meziluží         | -                        | -    | -    | 0    | 0    | 0    | 0    |

### D.3 Bilanční údaje

| Položka                 | Jednotka            | 2002 | 2005 | 2010 | 2015 | 2020 | 2025 | 2030 |
|-------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Produkce komunálních OV | m <sup>3</sup> /den | -    | -    | -    | 2,79 | 2,79 | 2,79 | 2,79 |



|                                     |                     |   |   |   |      |      |      |      |
|-------------------------------------|---------------------|---|---|---|------|------|------|------|
| Produkce komunálního znečištění     | kg/den              | - | - | - | 1,74 | 1,74 | 1,74 | 1,74 |
| Produkce průmyslových OV            | m <sup>3</sup> /den | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Produkce znečištění průmyslových OV | kg/den              | - | - | - | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

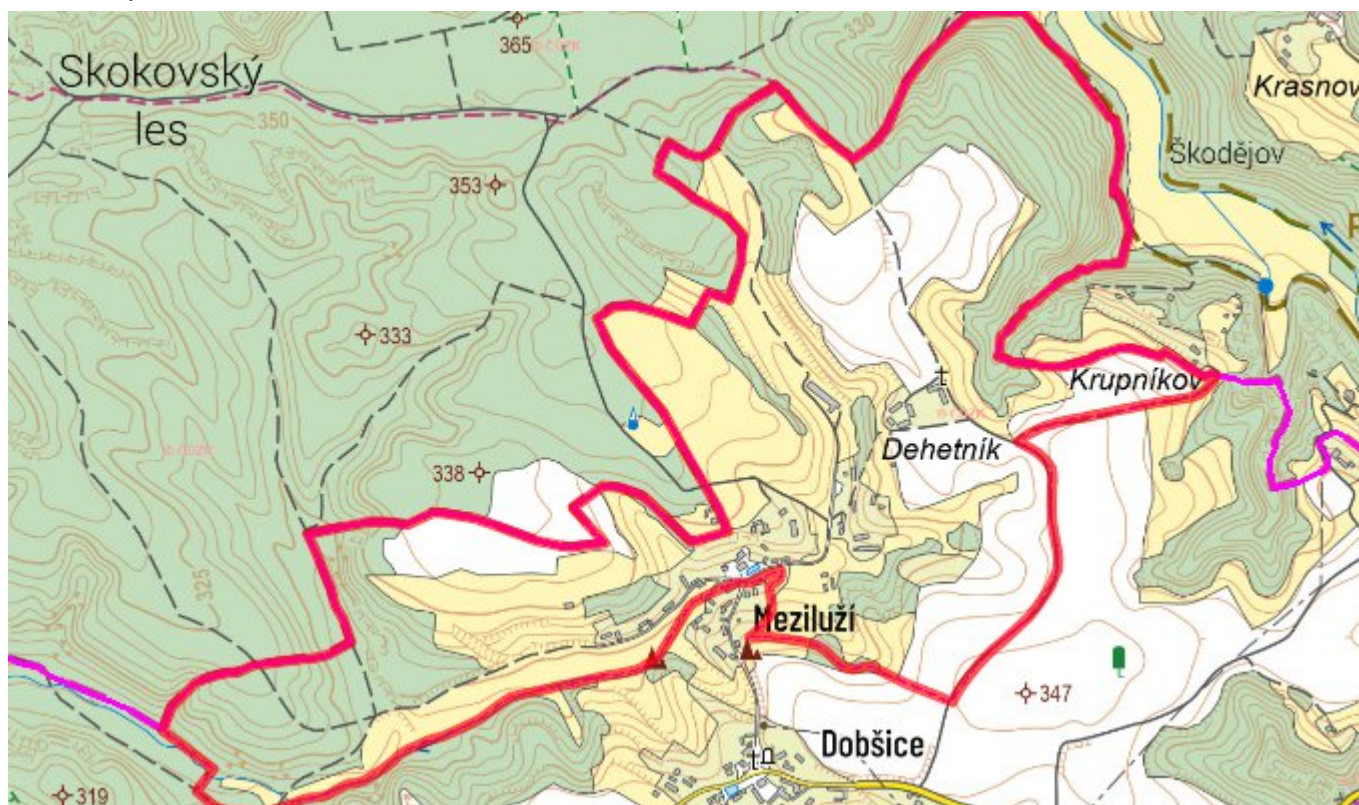
### D.5 Kanalizace – popis stávajícího stavu

V současné době není v obci vybudován systém splaškové kanalizace zakončené čistírnou odpadních vod. Odpadní vody jsou likvidovány individuálně pomocí bezodtokých jímek a septiků.

### D.6 Kanalizace – popis návrhového stavu

Vzhledem k velikosti obce bude ponechán stávající systém individuální likvidace odpadních vod. Obsah jímek bude likvidován vyvážením na čistící zařízení. U nových objektů budou vybudovány domovní čistící zařízení anebo bezodtokové jímky na vyvážení.

### D.7 Mapa



## E. EKONOMICKÁ ČÁST

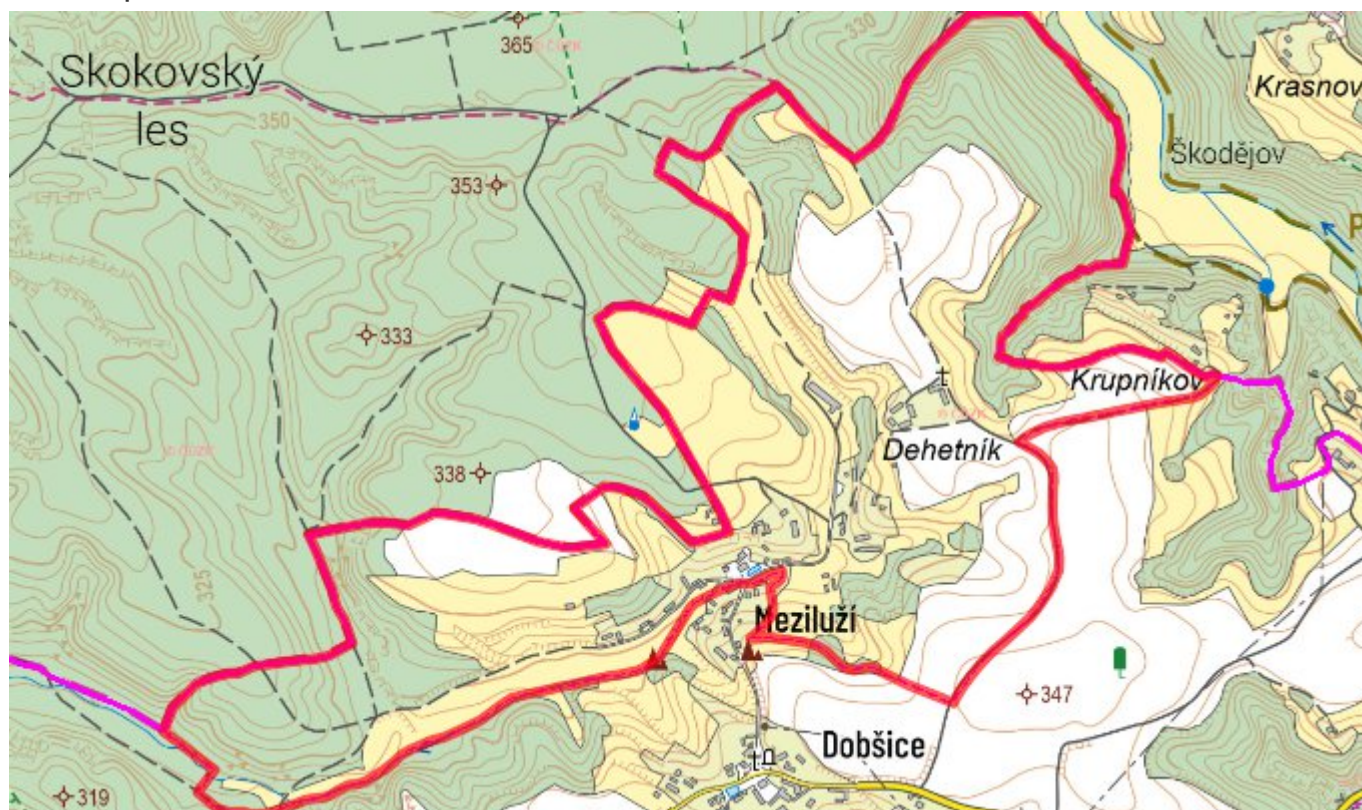
### E.1 Předpokládané investiční náklady v letech 2015–2030 [tis. Kč]

| Název části obce | Typ investice |            |        |
|------------------|---------------|------------|--------|
|                  | Vodovody      | Kanalizace | Celkem |
| Meziluží         | 0,0           | 0,0        | 0,0    |

### E.2 Investiční náklady v letech 2001–2014 [tis. Kč]

| Název části obce | Typ investice |            |        |
|------------------|---------------|------------|--------|
|                  | Vodovody      | Kanalizace | Celkem |
| Meziluží         | -             | -          | -      |

### E.3 Mapa



## F. AKTUALIZACE

| Datum projednání | Číslo projednání | Typ projednání          | Popis |
|------------------|------------------|-------------------------|-------|
| 22. 3. 2021      | ZK/4/172/2021    | usnesení zastupitelstva |       |